

Kanyar

500 SC

ACARICIDA AGRÍCOLA

PQUA N° 4417 - SENASA

I. Información del Producto.

Nombre Comercial	: KANYAR 500 SC
Clase de Uso	: Acaricida Agrícola
Ingrediente Activo	: Bifenazate
Concentración	: 500 g/L
Formulación	: Suspensión Concentrada (SC)
Grupo Químico	: Carbazatos
Grupo IRAC	: 20 D
Registro	: PQUA N° 4417 - SENASA
Categoría Toxicológica	: Ligeramente Peligroso

II. Datos de la Empresa.

Importador/Distribuidor	: Silvestre International Company S.A.C. (SICSAC)
Titular del Registro	: Silvestre International Company S.A.C. (SICSAC)

III. Modo y Mecanismo de Acción.

KANYAR 500 SC es un acaricida que actúa por contacto, proporcionando un rápido efecto de choque con prolongada acción biocida sobre los ácaros.

KANYAR 500 SC actúa inhibiendo la respiración celular, bloqueando el transporte de electrones en el complejo mitocondrial III, lo que detiene la producción de energía (ATP), provocando el colapso y posterior muerte del ácaro.

KANYAR 500 SC controla los diferentes estados de desarrollo de los ácaros (ninfas y adultos), incluyendo un efecto residual sobre huevos y larvas recién emergidas.

KANYAR 500 SC presenta una formulación que permite una rápida y uniforme dispersión en agua, asegurando una distribución homogénea del producto sobre las hojas, logrando un alto control de arañas y ácaros.

IV. Propiedades Físicoquímicas.

Estado físico	: Líquido.
Color	: Blanquecino
Olor	: Característico.
Densidad relativa a 20 °C	: 1.103g/L
pH	: 6.9

V. Características Físicoquímicas del Ingrediente Activo.

Peso Molecular	: 300.35 g/mol.
Solubilidad en Agua a 20 °C	: 2.06 mg/L
Coefficiente Kow	: 3.4
Presión de Vapor a 20 °C	: 2.2×10^{-06} mPa

VI. Condiciones de Aplicación.

- Aplicar el producto a primeras horas de la mañana o por la tarde, evitando las horas de máxima radiación, con buenos volúmenes para asegurar la cobertura del producto por su efecto marcado de contacto.
- En caso de la preparación de la mezcla, llenar el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad, en un rango de PH entre 5 – 7 para asegurar la estabilidad del ingrediente activo, luego agregar el producto revolviendo constantemente y completar con agua hasta el volumen requerido.
- Si los cultivos tratados tienen hojas muy cerosas, complementar los tratamientos con el uso de adherentes y/o surfactantes para asegurar el mayor depósito de producto sobre la hoja tratada, debido a que el principal mecanismo de acción de este acaricida es por contacto.
- Usar equipo de protección personal (EPP) durante el uso, mezcla y aplicación del producto.

VII. Compatibilidad del Producto.

Es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso agrícola, a excepción de agentes oxidantes, ácidos y bases fuertes. sin embargo, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad.

VIII.**Fitotoxicidad.**

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

IX.**Frecuencia y Época de la aplicación.**

Realizar la aplicación a la aparición de los primeros individuos con aplicaciones dirigidas al follaje. No aplicar en floración. Usar la dosis mayor cuando exista alta presión de la plaga. Aplicar como máximo 1 aplicación por campaña. Rotar con acaricidas de diferentes modos de acción siguiendo los lineamientos de IRAC (Comité de acción contra la resistencia de Acaricidas) dentro de un manejo integrado de plagas.

Revisión : 1
Fecha : 30/01/2026
Aprobado : Área técnica

X. Precauciones y Advertencia de Uso y Aplicación.

- El producto es de cuidado, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Durante la manipulación, mezcla y aplicación hacer uso del equipo de protección personal.
- No coma, no beba ni fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora y guantes durante la preparación de la mezcla y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No reutilizar ni almacenar alimentos y bebidas en el envase vacío.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

XI. Cuadro de Usos Recomendado.

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/200L	L/ha		
Fresa	Arañita bimaclata	<i>Tetranychus cinnabarinus</i>	0.25 - 0.30	0.5 - 0.6	3	1.5
Mandarina	Arañita roja de los cítricos	<i>Panonychus citri</i>	0.1 - 0.2	0.6 - 1.2	14	0.01
Palto	Ácaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.1 - 0.2	0.6 - 1.2	70	0.01
Vid	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.1 - 0.2	0.6 - 1.2	14	0.7

P.C.: Periodo de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

XII.

Teléfonos de Emergencia.

SAMU : 106
SICSAC : (01) 644-9297

XIII.

Condiciones de Manejo y de Disposición de Desechos y Envases Vacíos.

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



Revisión : 1
Fecha : 30/01/2026
Aprobado : Área técnica